

ÉTAT DE LA FERTILISATION MINÉRALE EN CULTURE COTONNIÈRE
Campagne 1968

	Formules proposées en vulgarisation en 1968						Action de ces formules sur le rendement Résultats expérimentaux des deux dernières années		Superfi- cies cul- tivées ha	Superfi- cies fer- tilisées ha
	Urée	Sulfate d'ammo- niaque	Phosphate d'ammo- niaque	Super- phosph. triple	Phosphate bicalcique	Chlorure de potassium	Rendement coton-graine kg/ha			
							Témoin sans engrais	Parcelles fertilisées		
Côte d'Ivoire	—	95	65	—	—	—	780	1 050	48 000	37 000
Dahomey										
Nord	—	80	80	—	—	—	793	1 358	14 369	7 159
Centre	—	100	50	—	—	—			4 352	4 352
Sud	—	50	—	—	50	100	960	1 520	13 617	3 250
Mali										
Cult. irriguée ..	250	—	—	200	—	—	1 884	2 710	3 500	2 000
cult. sèche ...	—	50	100	—	—	—	1 232	1 860	72 835	21 760
Haute-Volta	—	50	100	—	—	—	1 112	1 830	71 000	7 500
Niger	—	50	100	—	—	—			7 000	Début vulg.
Sénégal	—	—	100	—	—	60	1 100	1 500	6 500	6 500
Tchad	—	66	44	—	—	—	Effet probable 45 % du témoin sans engrais		280 000	35 000
Cameroun	—	50	50	—	—	—			101 219	15 660
Rép. Centrafric. Ouest	50	50	—	—	—	—			62 000	4 820
Est	—	60	40	—	—	—			62 500	13 240

NOTA. — Les formules d'engrais effectivement vulgarisées correspondent aux formules proposées mais souvent à une dose inférieure voisine de 100 à 110 kg/ha.